VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

	1
/	1
(Ţ

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE

An SIEMENS AKTIENGES Postfach 22 16 34	
D-80506 München GERMANY	CT IPS 11.4 Meh P
\mathcal{L}	Eing. 25. April 2005
l l	GR 05.12.05

MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE ODER DER ERKLÄRUNG

(Regel 44.1 PCT)

Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)

26/04/2005

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts

2003P19019WO

WEITERES VORGEHEN

siehe Punkte 1 und 4 unten

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/050353

Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 27/01/2005

Anmelder

SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT

. x	Rech	Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen nerchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit übermittelt werden.
	Einr Der	eichung von Änderungen und einer Erklärung nach Artikel 19: Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):
	Bis	wann sind Änderungen elnzureichen?
	Die I inter	Frist zur Einreichung solcher Ändenungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des nationalen Recherchenberichts.
	Wo	sind Änderungen einzureichen?
	Unm	nittelbar beim Internationalen Büro cer WIPO, 34, chemin des Colombettes, CH-1211 Genf 20, Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35
	Nāh	ere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen.
2. [٦	n Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach (el 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde übermittelt werden.
з. [Hins	sichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird Anmelder mitgetellt, daß
		der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden sind.
		noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde.
4. Z	ur Erint	nerung:
K fe g d D F s w tr	urz nach entlicht. ' el 90 ^{bis} : ie Zurüc er Anme echerch ofem nic rürde au n bezug orläufige em Prio 0 Mona	A Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröf- Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Re- I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die Internationale Veröffentlichung eine Erklärung über I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die Internationale Peröffentlichung eine Erklärung über I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die Internationalen Büro einge Erklärung über I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen bei nichtenationalen Büro einge hen. I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß eine Erklärung über I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß eine Erklärung über I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß eine Erklärung über Internationalen Büro einge hen. Internationalen Büro einge Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale I. bzw. 90 ^{bis} , 3 vor Abschluß eine Eintritt in die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach Intätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornehmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von Iten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nationale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen

Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (oder eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird. Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den jewells geltenden Fristen in den einzelnen Ämtern enthält der PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die Website der WIPO.

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2

Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Carole Emery

Handlungen vornehmen.

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO zu entnehmen.

vvir-0, zu entrienmen. Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsnichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorfäufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorfäufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen getten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In weicher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortfauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschritt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erdärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erdärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmeiders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeidungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeidungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formbiatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Fortsetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Ansprüch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numenerung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
 "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
 "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Eridärung nach Artikel 19(1)" (Regel 48.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Worter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf Internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 2) (Januar 1994)

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblat	PCT/ISA/220 sowie, soweit	
	VORGEHEN	zutreffend,	nachstehender Punkt 5	
2003P19019WO Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda	tum	(Frühestes) Prioritätsdatum	
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)	
PCT/EP2005/050353 27/01/2005 05/02/2004				
Anmelder				
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT				
Dieser Internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	ırde von der Intemationalen I Internationalen Büro übermit	Recherchenbehörde telt.	e erstellt und wird dem Anmelder gemals	
Dieser internationale Recherchenbericht ur	nfaßt insgesamt4	Blätter.		
X Darüber hinaus liegt ihm je	weils eine Kopie der in diese	m Bericht genannte	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
Grundlage des Berichts				
 a. Hinsichtlich der Sprache ist die inte durchgeführt worden, in der sie ein 	ernationale Recherche auf de gereicht wurde, sofern unter	er Grundlage der int diesem Punkt nicht	emationalen Anmeldung in der Sprache s anderes angegeben lst.	
Die internationale internationalen An	Recherche Ist auf der Grundl meldung (Regel 23.1 b)) durc	age einer bei der Be hgeführt worden.	ehörde eingereichten Übersetzung der	
b. Hinsichtlich der in der inter	nationalen Anmeldung offenl	oarten Nucleotid- u	und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.	
2. Bestimmte Ansprüche ha	aben sich als nicht recherc	hierbar erwiesen (siehe Feld II).	
3. Mangelnde Einheitlichke	it der Erfindung (siehe Feid	III).		
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erf	indung			
X wird der vom Anmelder ein	ngereichte Wortlaut genehmi	gt.		
wurde der Wortlaut von de	er Behörde wie folgt festgese	tzt:		
			•	
	•			
			•	
- the deballah day 700				
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	nnezeichte Wortlaut nenehm	iat.		
· Cdo dos Modfaut pach	ingereichte Wortlaut genehm: Regel 38 2h) in der in Feld N	r IV angegebenen	Fassung von der Behörde festgesetzt.	
Der Anmelder kann der B Recherchenberichts eine	ehörde innerhalb eines Mona	ats nach dem Datun	n der Absendung dieses internationalen	
6. Hinsichtlich der Zeichnungen				
a. ist folgende Abblidung der Zeichi	nungen mit der Zusammenta	ssung zu veröffent	ichen: Abb. Nr. 1	
X wie vom Anmelde	er vorgeschlagen			
		nelder selbst keine	Abbildung vorgeschlagen hat.	
	örde ausgewählt, well diese A			
	en mit der Zusammenfassun			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

		PCT/EP2005/050353				
A. KLASSIF	izierung des anmeldungsgegenstandes H04J14/06					
IPK 7	HU4J14/06					
	ernationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifi	kation und der IPK				
B. RECHER	CHIERTE GEBIETE er Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)					
IPK 7	H04J H04B					
Recherchiert	te aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sowe	it diese unter die recherchlerten Gebiet	e fallen			
		_				
Während de	r internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Nam	ne der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)			
EPO-Int	ternal, PAJ, WPI Data					
Ì						
}						
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe o	ter in Betracht kommenden Teile	Betr, Anspruch Nr.			
-			1-3			
X	US 6 104 515 A (CAO ET AL) 15. August 2000 (2000-08-15)		1-3			
γ .	Spalte 3. Zeile 3 - Zeile 7	•	7,8			
	Spalte 4, Zeile 50 - Spalte 6, Zeile 25					
X	EP 0 507 508 A (AMERICAN TELEPHONE	AND	1-3			
^	TELEGRAPH COMPANY; TYCO SUBMARINE					
ŀ	LTD) 7. Oktober 1992 (1992-10-07)					
A	Spalte 1, Zeile 3 - Zeile 6 Spalte 3, Zeile 40 - Spalte 4, Zei	ile 4	4-8			
1"	Spalte 4, Zeile 54 - Spalte 5, Zei	ile 11				
	WO 03/096584 A (SIEMENS	,	1-3			
X	AKTIENGESELLSCHAFT; GOTTWALD, ERIC	CH;				
	HECKER, NANCY; PAETSCH, W)					
	20. November 2003 (2003-11-20) Seite 3, Absatz 4 - Seite 5, Absa	tz 1				
	Seite 6, Absatz 3 - Seite 8, Absat	tz 1				
		/				
<u> </u>						
	sitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu Inehmen	X Slehe Anhang Patentfamilie				
Besonde	re Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	T* Spätere Veröffentlichung, die nach d oder dem Prioritätsdatum veröffentl	iontworden istundinitieder			
aber	fentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	Anmeldung nicht kollidiert, sondern Erfindung zugrundeliegenden Prinz	nur zum Verständnis des der ips oder der ihr zugrundeliegenden			
Anm	s Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen eldedatum veröffentlicht worden ist	Theorie angegeben ist X* Veröffentlichung von besonderer Be	deutung; die beanspruchte Erfindung			
l coho	*L' Veröffentlichung, die geelgnet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer					
solid	anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) - Yv Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindun kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen					
O Verof	O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, Veröffentlichungen dieser Kategone in Veröndung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist					
PP VARAR	*P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist					
	Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts					
	19. April 2005	26/04/2005				
	d Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter				
Name und	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2					
	NL - 2280 HV Rijswijk Tet (+31-70) 340-2040. Tx. 31 651 exo nl. Fax: (+31-70) 340-3016 Alonso Martin, M.					
1	()					

3

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzelchen
PCT/EP2005/050353

Kategorie*	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Bezeichnung der Veröffentlichung, sowelt erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.
Y	US 2003/184735 A1 (KOTTEN KLAUS ET AL) 2. Oktober 2003 (2003-10-02) Absatz '0014! Absatz '0026! - Absatz '0028! Absatz '0038! - Absatz '0039! Absatz '0041! Absatz '0043!	7,8
A	US 6 130 766 A (CAO ET AL) 10. Oktober 2000 (2000-10-10) Spalte 3, Zeile 2 - Zeile 7 Spalte 4, Zeile 64 - Spalte 7, Zeile 8	1-8
А	US 2002/093993 A1 (LAGASSE MICHAEL J ET AL) 18. Juli 2002 (2002-07-18) Absatz '0005! Absatz '0019!	1-8
		*

3

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamtlie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2005/050353

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6104515	A	15-08-2000	AU CA EP WO	2210600 A 2362893 A1 1155517 A1 0045531 A1	18-08-2000 03-08-2000 21-11-2001 03-08-2000
EP 0507508	Α,	07-10-1992	US AU AU DE DE EP JP	5111322 A 639177 B2 1400792 A 69233151 D1 69233151 T2 0507508 A2 2828369 B2 5136761 A	05-05-1992 15-07-1993 08-10-1992 18-09-2003 03-06-2004 07-10-1992 25-11-1998 01-06-1993
wo 03096584	A	20-11-2003	DE AU CA WO EP	10242915 A1 2003240411 A1 2485304 A1 03096584 A1 1514373 A1	25-03-2004 11-11-2003 20-11-2003 20-11-2003 16-03-2005
US 2003184735	A1	02-10-2003	DE EP	10164497 A1 1324517 A2	17-07-2003 02-07-2003
US 6130766	Α	10-10-2000	AU CA EP WO	2592100 A 2358185 A1 1155518 A1 0041344 A1	24-07-2000 13-07-2000 21-11-2001 13-07-2000
US 2002093993	A1	18-07-2002	AU WO AU EP WO	2002357253 A1 03052988 A2 6708901 A 1295423 A2 0197426 A2	30-06-2003 26-06-2003 24-12-2001 26-03-2003 20-12-2001